

Třepačka IKA ROCKER, kývavý pohyb

Výrobci a značky > IKA

Série ROCKER nabízí 4 modely třepaček s kývavým pohybem vhodných pro homogenní míchání směsí v baňkách, kultivačních baňkách, Petriho miskách nebo ve zkumavkách. Modely 3D jsou díky svému třídímenzionálnímu pohybu ideální i pro kultivace buněčných kultur a extrakce DANN. Přístroje si zachovávají konstantní rychlost i přes změnu zátěže či napětí.

Prodejem to u nás nekončí. VERKON jako prémiový partner společnosti IKA nabízí také instalaci, zprovoznění a zaškolení obsluhy, pravidelné prohlídky, konzultace, záruční i pozáruční servis.



Základní charakteristika třepaček ROCKER:

- model **ROCKER 2D basic**: nastavitelná frekvence otáček, LED displej se zobrazením otáček, fixní úhel náklonu
- model **ROCKER 2D digital**: nastavitelná frekvence otáček i úhel náklonu, LED displej se zobrazením otáček a času, časovač
- model **ROCKER 3D basic**: ovládání tlačítkem start/stop, fixní frekvence otáček i úhel náklonu, přístroj nemá displej
- model **ROCKER 3D digital**: nastavitelná frekvence otáček i úhel náklonu, LED displej se zobrazením otáček a času, časovač
- konstantní rychlost třepání i přes změnu zátěže či napětí
- vhodné pro nepřetržitý provoz
- možnost použití v inkubátorech při teplotě 4 – 50 °C
- jako volitelné příslušenství za příplatek lze objednat různé typy podložek pro uchycení zkumavek a nástavec pro vytvoření druhého patra
- podrobnější technické informace naleznete níže v souborech ke stažení
- **informace k dodávce**: součástí dodávky přístroje je protiskluzová podložka; podložky pro uchycení zkumavek se objednávají samostatně

Technické údaje				
Typ	ROCKER 2D basic	ROCKER 2D digital	ROCKER 3D basic	ROCKER 3D digital
Typ pohybu	kývavý (ze strany na stranu)		kývavý kruhový (třídímenzionální)	
Frekvence otáček	5 – 80 min ⁻¹ (krok 1 min ⁻¹)		fixní, 30 min ⁻¹	5 – 80 min ⁻¹ (krok 1 min ⁻¹)
Úhel náklonu	fixní 8°	2,5 – 15°	fixní 8°	0 – 15°
Ovládání	membránová tlačítka		tlačítko pro spuštění	membránová tlačítka
LED displej	zobrazení otáček	zobrazení otáček a času	ne	zobrazení otáček a času

Pracovní režim	trvalý chod	časovač nebo trvalý chod	trvalý chod	časovač nebo trvalý chod
Časovač	ne	1 s – 5999 min	ne	1 s – 5999 min
Maximální zatížení	2 kg (včetně nástavce)			
Provozní podmínky	teplota okolí: 4 – 50 °C, relativní vlhkost: max. 80 %			
Rozměry (v x š x h)	150 x 280 x 330 mm		165 x 280 x 330 mm	185 x 280 x 330 mm
Hmotnost	2,2 kg			2,3 kg
Napájení	230 V			
Krytí	IP21			

Obj. číslo	Typ	Dostupnost	Cena / ks
426 484 002 000	ROCKER 2D basic	2-3 týdny	25 407 Kč
426 484 003 000	ROCKER 2D digital	2-3 týdny	27 024 Kč
426 484 000 000	ROCKER 3D basic	2-3 týdny	27 024 Kč
426 484 001 000	ROCKER 3D digital	2-3 týdny	28 567 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Příslušenství

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
426 484 581 700	A 2	Nástavec pro vytvoření druhého patra	2-3 týdny	2 009 Kč
426 484 532 100	RD 2	Podložka se záchytnými trny pro uchycení zkumavek o různé velikosti	2-3 týdny	698 Kč
426 484 532 200	TB 1	Podložka pro uchycení 28 ks zkumavek o objemu 5 ml a průměru 12 mm	2-3 týdny	1 115 Kč
426 484 532 300	TB 2	Podložka pro uchycení 16 ks zkumavek o objemu 15 ml a průměru 16 mm	2-3 týdny	1 115 Kč
426 484 532 400	TB 3	Podložka pro uchycení 14 ks zkumavek o objemu 30 ml a průměru 25 mm	2-3 týdny	1 115 Kč
426 484 532 500	TB 4	Podložka pro uchycení 10 ks zkumavek o objemu 50 ml a průměru 28 mm	2-3 týdny	1 115 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-IKA-Shaker-ROCKER-2D-basic-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Shaker-ROCKER-3D-basic-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Shaker-ROCKER-2D-digital-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Shaker-ROCKER-3D-digital-EN.pdf